Ontario

# Éco-conseils

*Chacun sa part*

# Des pneus bien entretenus :

**un avantage pour l'environnment, une économie pour les conduteurs**

*Un bon entretien et de bonnes habitudes de conduite peuvent accroître du tiers la durée de vie de vos pneus. Ce faisant, vous réaliserez des économies et protégerez l'environnement.*

Plus de dix millions de pneus sont jetés chaque année en Ontario. Soixante pour cent de ces vieux pneus sont rechapés, réutilisés ou recyclés.

L'industrie ontarienne du recyclage des pneus trouve sans cesse de nouvelles façons de transformer les vieux pneus en produits de consommation, et réussit à en réduire considérablement la quantité qui aboutit dans les lieux d'enfouissement.

Bien que des quantités énormes de pneus soient maintenant valorisés, il reste encore beaucoup à faire.

Vous aussi pouvez faire votre part.

## La pression de gonflage

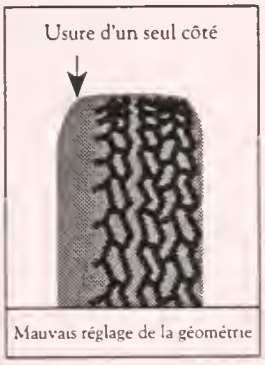
La pression de gonflage est critique pour économiser de l'essence, réduire les risques d'accidents et accroître la longévité des pneus.

Des pneus sous-gonflés s'usent plus rapidement, font consommer plus d'essence et sont plus sujets aux crevaisons. Un pneu commence à être dangereusement sous-gonflé lorsque la pression est de 28 kPa inférieure à la pression recommandée.

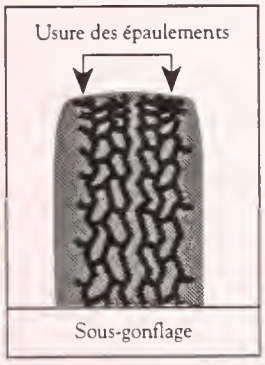
Des pneus surgonflés sont plus susceptibles d'éclater sous l'effet d'un impact.

- Pour connaître la pression de gonflage recommandée, vérifiez la vignette qui se trouve soit sur le côté de la porte (côté conducteur), soit dans la boîte à gants. Cette information se trouve aussi dans le guide d'entretien de votre véhicule.
- Vérifiez la pression des pneus au moins une fois par mois. La pression doit être mesurée à froid. N'oubliez pas de vérifier aussi la pression du pneu de secours.
- Une inspection mensuelle vous aidera à détecter les signes d'une usure inégale due à un gonflage incorrect, à un mauvais parallélisme et un mauvais équilibrage des roues ou à une suspension défectueuse. Ces problèmes sont faciles à régler si vous les repérez à temps.
- Il est recommandé de faire la permutation des pneus au moins tous les 10 000 km. Vous trouverez comment effectuer cette tâche dans le guide d'entretien de votre véhicule.
- Gardez un registre dans lequel vous pourrez consigner les dates de vérification de la pression des pneus et le kilométrage du véhicule au moment de la permutation.

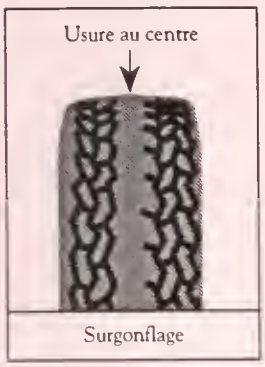
Pneu neuf



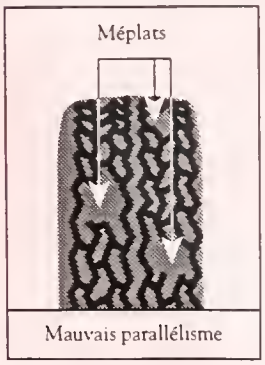
Mauvais réglage de la géométrie



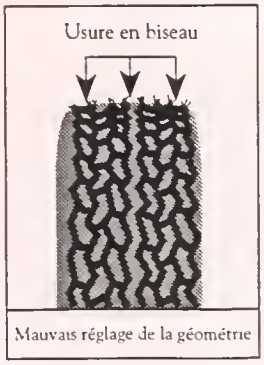
Sous-gonflage



Surgonflage



Mauvais parallélisme



Mauvais réglage de la géométrie

## Les bonnes habitudes de conduite

Les bonnes habitudes de conduite peuvent aussi accroître la durée de vie des pneus.

- Évitez les accélérations rapides, les arrêts brusques et les virages serrés. Faites attention aussi aux nids de poule et aux débris, et veillez à ne pas heurter le bord des trottoirs.
- Ne faites pas patiner les roues. Si la voiture est enlisée, au lieu de faire patiner les roues, appuyez délicatement sur l'accélérateur en alternant entre la marche avant et la marche arrière de manière à créer un mouvement de va-et-vient. Un pneu qui tourne rapidement dans le vide peut éclater.

## Réparation

- Confiez toujours la réparation d'une crevaison à un spécialiste. Il est essentiel d'enlever le pneu de la jante pour voir si les parties internes du pneu sont endommagées.

## Rechapage

Le rechapage des pneus se pratique depuis plusieurs décennies. Il peut accroître considérablement la durée de vie des pneus et permet aussi d'économiser de l'énergie. Il faut deux à trois fois plus d'huile pour fabriquer un pneu neuf que pour rechaper un vieux pneu.

Les pneus rechapés durent aussi longtemps que des pneus neufs équivalents, mais à un coût inférieur.

- Si vous avez un camion ou un véhicule tout-terrain, il vous coûtera beaucoup moins cher de faire rechaper vos pneus usés que d'en acheter des neufs.

## Élimination des vieux pneus

- La plupart des magasins de pneus et des centre de réparation automobile se débarrasseront de vos vieux pneus à peu de frais. Choisissez de préférence un établissement qui revend les vieux pneus à des entreprises de recyclage du caoutchouc.

## Renseignements supplémentaires :

Ministère de l'Environnement
Centre d'information
135, avenue St. Clair Ouest
Toronto (Ontario) M4V 1P5
Téléphone : 416 325-4000
Télécopieur : 416 323-4564
Numéro sans frais : 1 800 565-4923
Internet : www.ene.gov.on.ca

Ministère des Transports
MTO Info
Tél. : 905 704-2000
Télec. : 905 704-2002
Numéro sans frais : 1 800 268-4686
Internet : www.mto.gov.on.ca